

# BAC PRO - Métiers de l'électricité et de ses environnements connectés

*Formation accessible en alternance*



## Métiers et emplois visés :

- Electricien(ne)
- Electrotechnicien(ne)
- Artisan électricien(ne)
- Technicien(ne) de maintenance

## Public concerné :

Demandeur.euse d'emploi  
Jeune 16-29 ans  
Salarié.e  
Individuel.le autre

## Objectifs de la formation :

- Analyser les conditions de l'opération et son contexte
- Organiser l'opération dans son contexte
- Définir une installation à l'aide de solutions préétablies
- Réaliser une installation de manière éco-responsable
- Contrôler les grandeurs caractéristiques de l'installation
- Régler, paramétrer les matériels de l'installation
- Valider le fonctionnement de l'installation
- Diagnostiquer un dysfonctionnement
- Remplacer un matériel électrique
- Exploiter les outils numériques dans le contexte professionnel
- Compléter les documents liés aux opérations
- Communiquer entre professionnels sur l'opération
- Communiquer avec le client/usager sur l'opération.

## Contenu de la formation :

- Préparation des opérations de réalisation, de mise en service, de maintenance, Réalisation; Mise en service, Maintenance, Communication
- Réalisation d'un chef d'œuvre
- Automatismes, réseaux communicants, technologie, schéma Gestion d'entreprise
- Enseignements généraux
- Français
- Histoire Géographie
- Langue vivante (allemand ou anglais)
- Mathématiques
- Les arts appliqués
- Économie Gestion
- Sciences physiques

## Méthodes et outils pédagogiques :

Le parcours est individualisé. La durée totale est donnée à titre indicatif. Un positionnement réglementaire sera réalisé en début de parcours afin d'étudier la possibilité de réduction du nombre d'heures.

## Modalités d'enseignement :

Formation entièrement présentielle

## Durée indicative en centre de formation :

1022 heures

## GRETA ROUEN MARITIME

Siège social : 40, avenue du Mont aux malades - 76130 Mont-Saint-Aignan  
N° SIRET : 197 600 968 00022 - N° de déclaration d'activité : 2376 P001876  
Document non contractuel, peut-être soumis à modification

### Durée indicative en entreprise :

399 heures

### Pré-requis :

BEP ou CAP et/ou expérience professionnelle dans le domaine de l'électricité ou domaine industriel. Ou être titulaire d'un diplôme de niveau IV d'un autre secteur.

### Modalités d'admission :

- ☐ Dossier de candidature
- ☐ Entretien individuel
- ☐ Test

### Niveau d'entrée :

Aucun : information non communiquée

### Niveau de sortie :

niveau 4 (BP, BT, baccalauréat professionnel ou technologique)

### Validations :

Validation du Baccalauréat Professionnel Métiers de l'Electricité et de ses Environnements Connectés (MELEC)

### Certification :

+ d'informations sur la certification RNCP38878 (libellé exact du diplôme, nom du certificateur, date d'enregistrement de la certification) en cliquant sur le lien suivant <https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/38878/>.

### Financement :

Apprentissage  
Contrat de professionnalisation  
CPF  
CPF transition  
CSP  
Financement individuel  
Financement sur fonds publics  
Plan de développement des compétences  
ProA

### Tarif de référence :

15€/h

### Lieu(x) de formation :

LE GRAND QUEVILLY

### Accès Handicapés :

Locaux accessibles aux personnes en situation de handicap

### Prochaines dates :

Formation du 27/08/2025 au 30/06/2026

### Renseignements et inscriptions

Nom du contact : Méline Daniel  
Téléphone : 02 32 11 01 06  
Courriel : [grand-quevilly@greta-rouen.fr](mailto:grand-quevilly@greta-rouen.fr)

### GRETA ROUEN MARITIME

Siège social : 40, avenue du Mont aux malades - 76130 Mont-Saint-Aignan  
N° SIRET : 197 600 968 00022 - N° de déclaration d'activité : 2376 P001876  
Document non contractuel, peut-être soumis à modification